



This project is funded
by the European Union



vores bureau

Nyhetsbrev

INTERIM EDITION

Nyheter från EEPLIANT 3 samarbetsprojektet finansierat av Europeiska unionen

Brussels, November 2020

Medan vi fortfarande navigerar genom COVID-19 pandemin, är det dags för en uppdatering avseende framstegen inom det gemensamma EEPLIANT3-projektet. I detta nyhetsbrev kommer vi fokusera på några ögonblicksbilder av nyckeldata och vunna erfarenheter hos våra arbetsgrupper i projektet sedan starten i juni 2019. Höjdpunkterna presenterades vid ekodesign- och energimärknings-AdCo i juli och november 2020. EEPLIANT3 är det största gemensamma marknadskontrollprojektet inom energiområdet någonsin som har finansierats av Europeiska unionen (EU). Under de senaste 16 månaderna har 29 parter från 20 EU medlemsstater och Turkiet arbetat tillsammans för att förbättra energieffektiviteten hos produkter som har satts på den gemensamma marknaden genom att hitta felaktiga produkter som har stor påverkan på miljön och för europeiska konsumenter. Vår ambition är att resultatet av vårt arbete ska bidra till EU:s 2030 klimat- och energimål och målsättningarna för den Europeiska gröna given. Koordinator för projektet är PROSAFE med stöd från Österrikiska energimyndigheten och vores bureau som koordinator för vissa arbetspaket (WP).

COVID-19 och inverkan på EEPLIANT3

Huvudutmaningarna under perioden var relaterade till COVID-19 pandemin och dess ogynnsamma konsekvenser. Utbrottet av COVID-19 pandemin i februari 2020 och genomförda restriktioner inom Europa påverkade projektets arbetsplan.

Trots alla ansträngningar så blev slutförandet av vissa inspektioner och provningar försenade. Projektet vidtog alla möjliga åtgärder för att minimera påverkan på arbetet och genomförde utvärderingar tillsammans med Europeiska kommissionen för att säkerställa att genomförandet av projektet blir framgångsrikt.

Huvuddata och preliminära slutsatser från pågående arbetspaket

Framtagandet av IT verktyg har fortskridit

Efter att ha genomfört en prioriteringsövning av diverse IT-lösningar och applikationer för marknadskontroll och med resultat av en AdCo-undersökning så kunde en grund tas fram för fortsatta behov, EEPLIANT3b har nu definierat en palett av IT

verktyg som ska utvecklas och tas i drift. Dessa består av 4 delar: 1) Uppladdning av data till ICSMS-verktyget (baserat på det verktyg som togs fram under MSTyr15 och EEPLIANT2); 2) Webbcrawler; 3) Innovativartificiellintelligens (AI)/Robotprojekt; 4) Snabba fix, några mindre lättavklarade projekt som ger bra effekt).

Ett förstärkt samarbete med EU:s tullmyndigheter

EEPLIANT3 arbetar för att förbättra samarbetet mellan EU:s marknadskontrollmyndigheter (MSA:er) och tullen inom ekodesign och energimärkning. En undersökning bland MSA:er samlade ihop data om existerande samarbeten och tillvägagångssätt. Riktade intervjuer med tullmyndigheter i 12-15 europeiska stater genomfördes under oktober/november 2020 eller är planerade i närtid. Preliminära resultat visar att kontroller genomförda av tullen inom ekodesign-/energimärkningsområdet oftast sker på begäran av MSA. Ett flertal hinder har identifierats för att göra effektivare gränskontroller som innefattar avsaknad av tillgång till databaser, okunskap om tullens arbetsmetoder och lagstiftningen för MSA:er.



This project is funded
by the European Union



vores bureau

Hand i hand med AdCo för ekodesign och energimärkning

EEPLIANT3 har ett nära samarbete med AdCo för ekodesign och energimärkning för att identifiera och tackla nya och befintliga utmaningar inom marknads kontroll. En undersökning hos AdCo medlemmar hjälpte till att klassificera och prioritera dessa utmaningar. Bakgrunden och förslag till lösning kommer att beskrivas i ett skraddarsytt "Faktblad"-dokument framtaget inom respektive arbetspaket. Nästa steg i arbetsplanen är produktöverblick, dokumentkontroller och en liten provningsaktivitet. Omfattningen och fokus av dessa aktiviteter kommer att bestämmas tillsammans med AdCo-medlemmarna och enligt deras behov.

Centra för excellenta provningar

En undersökning bland AdCo:s medlemmar inom ekodesign och energimärkning har slutförts - 28 AdCo-medlemmar svarade. Syftet vara att få fram vilka MSA:er som provar i egen regi än att bara kontraktera provningar till kommersiella laboratorier. Resultatet från denna undersökning visade att majoriteten av genomförda provningar inom EU görs av kommersiella provningslaboratorier. EEPLIANT3 kommer att diskutera situationen med JRC (Joint Research Centre) gruppen som har som uppgift att upprätta sektoriella behov av EU provningslaboratorier (EUTF) på uppdrag av DG GROW, som undersöker möjligheten för att upprätta sådana anläggningar enligt förordning (EU) 2019/1020.

Luftkonditionering och komfortfläktar

Arbetsgruppen har slutfört marknadsöversiktsundersökningen av 59 produkter, medan dokument- och webbkontroller fortfarande pågår (250 kontroller till dags dato). Preliminära slutsatser visar att produktdokumentationen ofta är ofullständig. Resultatet från webb- och EPREL-kontroller bedöms hittills som bristfälligt.

Torktumlare för hushåll

Undersökningen för att få fram en marknadsöversikt är avslutad - totalt 107 produkter granskades. Som tillägg, 54 webbbutiker har hittills kontrollerats av målsättningen på 300 webbbutiker. Kontroll av dokumentation och EPREL är på gång. Jämfört med luftkonditioneringsapparater uppvisar webbkontrollerna ett lika bristfälligt resultat.

Varmvattenberedare (VVB) och ackumulatortankar

Genom en undersökning bland MSA:er och intervjuer av intressenter hjälpte till att få fram fokusområden för detta arbetspaket. Arbetsgruppen har genom en marknadsöversiktsundersökning snart fått ihop över 150 produkter inom följande fyra produktgrupper: VVB med belastningsprofil 3XS-S, VVB med belastningsprofil M-4XL <70kW, VVB med värmepump och belastningsprofil M-4XL <70kW och ackumulatortankar <500l. Dokumentkontroller beräknas att starta i december 2020.

Ventilationsenheter

Dokumentkontrollerna är nästan avslutade. Kontroller av webbbutiker och EPREL är avslutad. En preliminär slutsats indikerar en låg grad av överensstämmelse avseende energimärkningen och information i EPREL-databasen. Det har noterats att referensflödet ofta anges (av misstag) i m³/h istället för m³/s. Arbetsgruppen undersöker vilka faktorer som ligger till grund för detta förhållande innan rapportering sker.

Arbetsgrupperna för belysning och lokala rumsvärmare kommer att starta under 2021.

Varaktighet: Juni 2019 till november 2023*

*6-månaders förlängning är föremål för godkännande av Europeiska kommissionen/EASME



■ Hittills använd tid
■ Kvarvarande tid

Ioana Sandu, Executive Director
PROSAFE Office

Avenue des Arts/Kunstlaan 41, B-1040 Brussels, Belgium
+32 2 8080 996/-97

eepliant3@prosafe.org / info@prosafe.org
www.eepliant.eu / www.prosafe.org

@EEPLIANT
@PROSAFE_ORG



Project Leader: Bram Verckens, Head of Department

FPS Economy

Directorate of General Energy, Infrastructure and Controls

Bram.Verckens@economie.fgov.be

Observera

Detta nyhetsbrev härrör från det gemensamma marknadsöversiktprojektet inom EU:s produktlagstiftning - EEPLIANT3 (GA no: 832558), som erhåller stöd från EU:s Horizon 2020 forsknings- och innovationsprogram. Innehållet representerar endast författarens ståndpunkter som han/hon ansvarar för. Det kan inte ses som en återspeglning av EU-kommissionens och/eller Executiva byrån för SMEs (EASME) eller något annat organ inom Europeiska unionen. Europeiska kommissionen och byrån tar inget ansvar för användning som kan göras av den information som den innehåller.